

Comment UNIBIO change la donne : le diagnostic rapide et le parcours de soin



Le réseau LBI défend une conviction forte : la réactivité diagnostique ne doit pas être réservée aux grands centres hospitaliers. Avec l'intégration de SPOTFIRE® directement sur son plateau d'urgence, UNIBIO démontre qu'un laboratoire indépendant peut raccourcir radicalement le délai entre suspicion clinique et décision thérapeutique. Ce choix réaffirme un principe fondamental du réseau : donner aux biologistes un rôle actif dans le parcours patient, au plus près du terrain. Ici, la technologie ne met pas à distance — elle rapproche médecins et biologistes, elle évite les examens inutiles, elle prévient l'antibiorésistance en ciblant mieux les traitements. Une innovation pragmatique, utile et solidaire, dans la continuité de la vision du réseau LBI : faire du biologiste un partenaire direct de la décision médicale.



SPOTFIRE® UNE NOUVELLE ÉTAPE POUR UNE BIOLOGIE MÉDICALE PLUS RÉACTIVE

UNIBIO a récemment fait le choix de s'équiper de la solution SPOTFIRE®, une décision motivée par la nécessité d'améliorer et d'accélérer le parcours de soins, en particulier pour la prise en charge des infections respiratoires aiguës. Cette acquisition s'appuie sur la technologie unique de SPOTFIRE®, capable d'identifier rapidement 15 agents pathogènes en moins de 20 minutes, un atout essentiel pour les urgences et la réanimation.

SPOTFIRE®

Avec le déploiement de SPOTFIRE®, le laboratoire UNIBIO franchit une nouvelle étape dans sa transition vers une biologie médicale plus réactive et tournée vers les besoins cliniques.



Anthony GIUDICE, Biologiste Médical, UNIBIO

Interview du 23 juin 2025

De quelle manière cette innovation peut-elle renforcer la collaboration entre biologistes et médecins ?

« À Compter de septembre 2025, notre laboratoire intégrera cette analyse directement au sein du plateau d'urgence

24h/24 de la Clinique Pasteur à Guilhaumand-Granges, s'inscrivant dans une démarche de biologie « de proximité ». Cette implantation locale est essentielle pour répondre rapidement aux besoins des urgentistes : l'obtention qua-

si-immédiate des résultats permettra aux cliniciens d'ajuster leur diagnostic et prise en charge en temps réel. Cela contribuera à éviter des examens inutiles, à initier sans délai une antibiothérapie ciblée en cas d'infection bactérienne, ou à la suspendre si une origine virale est identifiée ; c'est un levier direct dans la lutte contre l'antibiorésistance.»

SPOTFIRE® est un outil technologique de pointe, autour duquel se renforceront les liens entre biologistes et médecins. Ce dialogue étroit est indispensable pour mieux anticiper les besoins futurs, favoriser de nouvelles coopérations et envisager l'intégration d'autres technologies innovantes.

L'accueil réservé à cette solution par les équipes est très positif. Elles y voient un outil novateur, qui rompt avec la routine et leur permet de travailler avec des technologies de pointe, pour lesquelles elles manifestent un réel engouement.

Comment cette innovation transforme-telle la relation entre biologistes et médecins ?

Cette solution innovante s'inscrit dans une démarche d'adaptation aux exigences des établissements de santé, notamment des services d'urgences et de réanimation, où chaque minute compte.

Conçue pour être déployée au plus près des services utilisateurs, à proximité immédiate ou directement au sein des unités de soins, SPOTFIRE® rapproche le diagnostic du lit au patient et renforcera les liens entre cliniciens et biologistes. L'objectif est double : favoriser une prise de décision thérapeutique rapide et renforcer l'interface clinico-biologique, essentielle dans les situations aiguës.

Qu'apporte concrètement SPOTFIRE® en termes de diagnostic ?

Reposant sur une technologie de PCR multiplexe à visée syndromique, SPOTFIRE® permet la détection simultanée de 15 agents pathogènes respiratoires. Le panel inclut 11 virus (SARS-CoV-2, grippe A et B, VRS, adénovirus...) ainsi que 4 bactéries (*Chlamydia pneumoniae*, *Mycoplasma pneumoniae*, *Bordetella pertussis* et *Bordetella parapertussis*). Cette solution permet de délivrer un résultat en environ 15 minutes pour les patients à risque et présentant des symptômes respiratoires évocateurs ; elle offrirait ainsi un appui diagnostique quasi-instantané.

Quel est l'impact attendu sur la prise en charge des patients ?

En confirmant ou en écartant rapidement certaines hypothèses cliniques, SPOTFIRE® permettrait de déclencher immédiatement un traitement médical adapté, d'éviter l'errance diagnostique, et de rationaliser les examens complémentaires.

L'impact clinique serait tangible : amélioration de la prise en charge, fiabilité accrue des résultats, isolement plus précoce des patients, décisions médicales accélérées, et allègement de la pression sur les équipes soignantes. L'outil s'imposerait comme un levier de sérénité et de pertinence dans des environnements à haute exigence.

Comment SPOTFIRE® s'inscrit-il dans l'écosystème technologique d'UNIBIO et quelle est la vision stratégique portée par ce choix ?

SPOTFIRE® s'intègre naturellement dans l'écosystème technologique automatisé d'UNIBIO, aux côtés de solutions telles que WASPLab® et PhenoMATRIX®. Il vient enrichir une offre complète de biologie rapide et automatisée, pensée pour accompagner les professionnels de santé au plus près de leur pratique quotidienne. ■

À travers cette nouvelle acquisition, UNIBIO réaffirme son engagement en faveur d'une biologie plus accessible, plus performante, au service de la fiabilité des résultats, de l'optimisation des parcours thérapeutiques et de l'amélioration continue du parcours patient.

Cette orientation stratégique illustre la volonté du laboratoire de se positionner comme un acteur innovant et différenciant dans un environnement en constante évolution, où la réactivité et la précision font toute la différence.

SPOTFIRE® est un dispositif médical de diagnostic in vitro CE (classe A). bioMérieux, le logo bioMérieux, BIOFIRE SPOTFIRE® est une marque utilisée, déposée et/ou enregistrée appartenant à bioMérieux S.A., à l'une de ses filiales ou à l'une de ses sociétés. Les autres marques et noms de produits mentionnés dans ce document sont des marques commerciales. ■ LLC 515 Colorow Drive Salt Lake City, UT 84108 USA bioMérieux S.A. • 69280 Marcy l'Etoile • France • WASPLab® WASP® PhenoMATRIX® sont des marques fabriquées par COPAN et distribuées par bioMérieux S.A Ces marques sont destinées à contribuer à établir un diagnostic médical par un professionnel de santé. Lire attentivement les instructions figurant dans les fiches techniques. Document et photos non contractuels ; bioMérieux se réserve le droit de modifier les caractéristiques indiquées sans préavis

UNIBIO
LABORATOIRE DE BIOLOGIE MÉDICALE



• UNIBIO - Anthony GIUDICE – Biologiste Médical
anthony.giudice@labo-unibio.fr
• bioMérieux - Emmanuel CRENN – Digital Marketing & Communication Manager – emmanuel.crenn@biomerieux.com